



РАКЕТНЫЕ ВОЙСКА И АртиллЕРия (РВиА)



Выполнил: Рерих Егор Максимович 5 класс

Ракетные войска и артиллерия (РВиА) — один из родов Сухопутных войск Вооружённых Сил Российской Федерации, являющийся основным средством огневого и ядерного поражения противника в ходе ведения общевойсковых операций.

Ракетные войска и артиллерия как род войск созданы в начале 60-х годов в Вооруженных Силах СССР.

Задачи ракетных войск и артиллерия (РВ и А)

- завоевание и удержание огневого превосходства над противником;
- поражение его средств ядерного нападения, живой силы, вооружения, военной и специальной техники;
- дезорганизация систем управления войсками и оружием, разведки и радиоэлектронной борьбы;
- разрушение долговременных оборонительных сооружений и других объектов инфраструктуры;
- нарушение работы оперативного и войскового тыла;
- ослабление и изоляция вторых эшелонов и резервов противника;
- уничтожение прорвавшихся в глубину обороны танков и других бронированных машин противника;
- прикрытие открытых флангов и стыков;
- участие в уничтожении воздушных и морских десантов противника;
- дистанционное минирование местности и объектов;
- световое обеспечение ночных действий войск;
- задымление, ослепление объектов противника;
- распространение агитационных материалов и другие.

Организационная структура РВиА

Организационно ракетные войска и артиллерия состоят из соединений и частей:

- *соединений и частей оперативно-тактических ракет,*
- *соединений и частей тактических ракет,*
- *соединений и частей реактивной артиллерии крупного калибра,*
- *соединений и частей артиллерийской разведки,*
- *частей управления и обеспечения.*

На вооружении частей и подразделений РВиА находятся гаубичные, пушечные, реактивные, противотанковые установки, противотанковые ракетные комплексы, минометы.



Части и подразделения ракетных войск и артиллерии организационно входят в виды и рода войск Вооруженных Сил России и других «силовых» структур:

Ракетные войска и артиллерия Вооруженных Сил Российской Федерации

- *Ракетные войска и артиллерия Сухопутных войск*
- *Ракетные войска и артиллерия береговых войск ВМФ ВС РФ*
- *Артиллерия Воздушно-десантных войск ВС РФ*
- *Артиллерия пограничных войск ФСБ России (минометные подразделения)*
- *Артиллерия внутренних войск МВД России*

В настоящее время на вооружении российской армии находится 48 тактических ракетных комплексов «Точка-У», а также 108 ОТРК «Искандер». Обе ракеты могут нести ядерную боевую часть.

Ствольная самоходная артиллерия представлена в основном образцами, созданными еще советский период:

САУ «Гвоздика» (150 единиц),

САУ «Акация» (около 800 единиц),

САУ «Гиацинт-С» (около 100 штук),

САУ «Пион» (более 300 единиц, большая часть из них – на хранении).

Также следует упомянуть 152-мм САУ «Мста» (450 единиц), которая была модернизирована уже после распада СССР. К самоходным артиллерийским системам российской разработки относится САУ «Хоста» (50 единиц), которая является модернизацией установки «Гвоздика», а также самоходный миномет «Нона-СВК» (30 машин).



На вооружении РВиА находятся следующие образцы буксируемой
ствольной артиллерии:

пушка-гаубицы-миномет «Нона-К» (100 ед.),

гаубица Д-30А (более 4,5 тыс. шт., большая часть на хранении),

гаубица «Мста-Б» (150 ед.).

*Для борьбы с бронетехникой противника на вооружении РВиА
находится более 500*

противотанковых пушек МТ-12 «Рапира».



На вооружении РВиА находится большое количество минометов различных типов и калибров: автоматический миномет «Василек», 82-мм миномет «Поднос» (800 шт.), минометный комплекс «Сани» (700 ед.), самоходный миномет «Тюльпан» (430 ед.).



Дальнейшее развитие РВиА будет идти путем создания целостных контуров, в состав которых будут входить средства ведения разведки, позволяющие находить и поражать цели в режиме реального времени («сетецентрическая война»).
В настоящее время большое внимание уделяется разработке новых видов высокоточных боеприпасов, увеличению дальности стрельбы, повышению ее автоматизации.



В 2015 году публике была представлена новая российская САУ «Коалиция-СВ», которая будет поступать на вооружение строевых частей уже к концу 2016 года. Эта самоходная установка имеет большую дальность и точность стрельбы, скорострельность и уровень автоматизации (по сравнению с САУ «Мста»).





**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**